

呼吸機能イメージング研究会 主催

第3回呼吸機能イメージング研究会

# サマナーセミナー

呼吸機能イメージング  
知っておきたい基礎からその応用

## 参加のご案内

会期

2017年  
9月29日(金)・30日(土)

会場

ピアザ淡海  
滋賀県立県民交流センター

〒520-0801 滋賀県大津市におの浜1-1-20 TEL 077-527-3315

運営事務局

株式会社JTB西日本 MICE事業部

URL

[http://plaza.umin.ac.jp/~jspfi/held\\_info.html](http://plaza.umin.ac.jp/~jspfi/held_info.html)

# 第3回 呼吸機能イメージング研究会 サマーセミナー

会期

2017年  
9月29日(金)・30日(土)

会場

ピアザ淡海  
滋賀県立県民交流センター

〒520-0801 滋賀県大津市におの浜1-1-20 TEL 077-527-3315

事前参加登録期間

2017年7月5日(水)～9月5日(火)

本セミナーは事前登録制です。

受講料

お一人様 会員／10,000円 [非会員／15,000円]

※いずれもテキスト1冊を含みます。

情報交換会参加費

お一人様 会員／非会員5,000円 29日(金)夜

当番世話人

中野 恭幸

事務局長

小川恵美子

滋賀医科大学 内科学講座(呼吸器内科)

運営  
事務局

参加受付・宿泊予約に関するお問い合わせ

株式会社JTB西日本 MICE事業部

〒541-0058 大阪市中央区南久宝寺町3-1-8 MPR本町ビル7階

TEL: 06-6252-5044 (平日9:30～17:30)

FAX: 06-7657-8412 E-mail: 3jspfi-summer@west.jtb.jp

URL

[http://plaza.umin.ac.jp/~jspfi/held\\_info.html](http://plaza.umin.ac.jp/~jspfi/held_info.html)

## ご挨拶

呼吸機能イメージング研究会の代表幹事を務めております、琉球大学放射線科の村山貞之です。

このサマーセミナーは、今年で3年目になります。過去2年間の良かったところ、よくなかったところなどを踏まえつつ、皆さまにとって実りあるセミナーを目指しております。今年は、滋賀医科大学呼吸器内科の中野恭幸教授に当番世話人をお願いしました。テーマを「呼吸機能イメージング 知っておきたい基礎からその応用」とし、内科系は強制オシレーション法（FOT）を含む肺機能検査・画像と肺機能検査を用いた研究、画像診断系はCT画像とMRI画像の基礎・機能をみるCT、PET-CT、MRI、医用工学系は画像解析の基礎・CADと盛りだくさんな内容を企画されておられます。

この研究会は、画像診断医、呼吸器内科医、核医学専門医、医用工学の先生方が一堂に集い、呼吸機能画像の新しい展開を模索し、数々の実績も残してきたところでありますが、サマーセミナーでは、主に放射線科や呼吸器内科の比較的若い医師や研究者、イメージング関連の工学系の若手の先生や大学院生などを対象として開催しています。呼吸機能イメージングについて興味を持っていただく研究者、臨床家の方々の裾野を広げたいという主旨で始めました。

今年は、呼吸器系の臨床・研究のメッカとも言うべき関西での開催となります。遠路からいらっしゃる方々も大歓迎ですが、関西近隣の方々にはアクセスがよいですので、たくさんのご参加を期待しております。ご興味のある方々は、ぜひ参加をお願いいたします。



呼吸機能イメージング研究会  
代表幹事 **村山 貞之**  
琉球大学大学院医学研究科  
放射線診断治療学講座

## プログラム(予定)

期間中、企業展示を開催予定

### 教育セミナー

● 29日(金)・30日(土)

#### 呼吸器科系

- 肺機能検査について
- 新しい肺機能検査強制オシレーション法(FOT)
- 画像と肺機能検査を用いた研究

#### 放射線科系

- CT画像とMRI画像の基礎
- 機能をみるCT、PET-CT
- 機能をMRIでみる

#### 工学系

- 画像解析の基礎
- CAD
- 画像解析でどこまで見えるか?

### ハンズオンセミナー

● 29日(金)

### イブニングセミナー

● 29日(金)

### モーニングセミナー

● 30日(土)

### ランチョンセミナー

● 30日(土)

### 情報交換会

● 29日(金) 夜

会場：ホテルピアザびわ湖

# ピアザ淡海 滋賀県立県民交流センター 交通アクセス



京都から約20分。アクセス至便です。



**電車ご利用の場合**

- 大阪から…… JR大津駅まで、JR東海道本線利用で約38分
- 東京から…… 京都駅まではJR東海道新幹線  
JR京都駅～膳所駅まで、JR東海道線利用で約12分

**お車をご利用の場合**

- 大津I.C.から…… ピアザ淡海まで約7分

**空路ご利用の場合**

- 大阪国際空港 (伊丹空港) からJR京都駅まで …………… 空港バス利用で約55分
- 関西国際空港から …………… JR京都駅まで、JR関空特急「はるか」利用で約1時間13分